## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION	DT		12-21-99		
O.I.P.E. CLASSIFIER	0 -	10	12-30-99		
FORMALITY REVIEW	AA	60859	1-14-00		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	u	T CT	1-23-00		
			1000		

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Cla	im	Г				Dat	e-				$\neg$	ſ	Cla	im
		ī	10	0							$\dashv$	ı	Ť	
_	lginal	<u>.</u>	2	8	1			l	Į	- 1		- 1	_	Original
Final	Ę,	*	20	1									Final	nig
L	2	<u>03</u>	לס	04			-	_	_		-	ŀ	ш	
	Ø		<u>ا</u>						_	_		- [		51
	18		ب									- 1		52
	8		1						- 1			- 1		53
	Z	1	L								$\Box$	Ī		54
-	1		i.	П								Ī		55
-	E		L	П							$\neg$	Ì		56
	Ø		4	Н			$\neg$		$\neg$		$\dashv$	- 1		57
	1		L	H		-		_		$\neg$	~~	ŀ	_	58
- 1	3		-	$\vdash$		-	$\vdash$	_		$\dashv$	$\dashv$	ŀ	_	59
	5	۳	├	Н						-	$\dashv$	}		-
	Z	4	4	Ш	_	_	Н	_			_	- 1		60
	2	<u></u>	4											61
-	13	٢	4				L					ļ		62
	18		4								لـــا			63
L	1	4	4				L							64
	16	1	~	1										65
┍	16	1	Π	V				_						66
2	17	1		v	Н									67
-	18	$\vdash$	t	v	-		$\vdash$		$\vdash$		Н			68
⊢	19	+	$\vdash$	U		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-			69
⊢	-	+-	⊢	-	$\vdash$	-	├-	-	-		┝╌		<u> </u>	70
┕	20	-	┞	1	-		L-			ļ			L	_
┕	21	-	_	1	L	_	<u> </u>	L	L.,	<u>L</u>			_	7
L	22	_		"				L	_				L_	72
L.	23		<u></u>	0			<u> </u>		L				L	7:
	24		1	v					١					74
Г	25	П	-	-		I								7
	26			7	Г				Г	T				70
Г	27	1.	$\top$	1	<del> </del>	T	Τ	_	_		П		Г	7
_	28		t	1	Н	t	T	Н	Т	<del>                                     </del>			_	78
Н	29	-	$\vdash$		┪	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H		Н		┢	79
>	30	-	╁	-	⊢	⊢	-			╁	-		├	8
H	-	-	╁	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢				⊢	8
<u> </u>	31	-	╄	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<b>!</b> —	-	<u> </u>		<u> </u>	1_
_	32	_	↓_	<b>├</b>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	8
	33				L	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	L	<u></u>		L	8
匚	34	-			L		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L_	L	<u>L</u>		匚	8
L	35	_	L	L	L	L	L	L	L	L	L		L	8
	36										1_		L	8
	37	1			Γ						Γ			8
_	38	T		П	Г	Г	Г	Π	Г	Γ				8
	39	T	T	T	Т	t		Г	1	✝	T		-	8
Г	40	+	t		Т	t	T		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Г	9
$\vdash$	╌	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	+-
$\vdash$	41	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	1	l	$\vdash$	9
$\vdash$	42		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	1	<u> </u>	9
L_	43	-	1_	<del> </del>	L	$\vdash$	1_	ļ	<u> </u>	↓_	<u> </u>	ļ	L	9
$oxedsymbol{oxed}$	44	-			L	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$		$\perp$	$oxed{oxed}$		$\sqsubseteq$	9
Ŀ	45				L							1	$\Box$	9
	46													9
	47	T		Π	Г	Π	Τ	Γ	Г		Г	1	Г	9
	48		†~	$\vdash$	T	T	T	t	Т	T	T	i	T	9
$\vdash$	49	┽—	t	t	Г	1	t	t	Т	t	$\vdash$	i		9
$\vdash$	150		+	1	╁	+	+-	$\vdash$	+	+-	1-	1	$\vdash$	10

Cla	taim Date										
	al									Į	
<b>a</b>	Original									- 1	
Final	ō	.									
	51								寸	┪	T
	52	T	$\neg$	$\neg$					一	寸	$\neg$
	53		$\neg$						_	_	
_	54	$\dashv$	$\dashv$	_				$\dashv$	┪	┪	$\dashv$
	55	$\neg$	$\neg$		_			$\neg$	T	╗	$\neg$
	56		$\neg$								$\dashv$
	57		$\neg$							$\dashv$	$\neg$
_	58	_							$\dashv$		$\neg$
	59	$\neg$		_	_	_		_	-	$\neg$	$\dashv$
	60		$\exists$			Н			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	61					Н	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	62	$\vdash$				H	H				$\dashv$
-	63	$\vdash$			_		Н		-	-	$\dashv$
-	64	H		Н				H	$\dashv$	H	$\vdash$
$\vdash$	65	H	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$
$\vdash$	66	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	$\dashv$		$\dashv$
├─	67	H	-	<del> -</del>	├	├	$\vdash$	-			-
├-	68			$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$				$\vdash$
	69	-	<del> </del>	<del> </del>		┢	-	-	Н		Н
-	+		⊢	$\vdash$	-	⊢	⊢	⊢			Н
	70	_		<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_		H
_	71	<u> </u>		_	_	-	⊢	<u> </u>		<u> </u>	Н
_	72		ļ	ļ	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	Н
╙	73		<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_
	74	L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	
L	75	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>	<b> </b>	_	_	_	
╙	76	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	L			<u> </u>	
_	77	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	ļ	┞-	<u> </u>	_	_	_
<u> </u>	78	<b>Ļ</b> _	┡	<u> </u>	_	┡	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	
	79	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
╙	80	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	_	ļ	Ļ.	_		
L	81	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		_	L.
<u></u>	82	<u> </u>			<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$					
L	83				L	L	1_	<u> </u>	_	<u>L</u>	
辶	84						<u> </u>	L	L	L.	L
ᆫ	85	<u> </u>		_	<u> </u>			<u> </u>	<u>_</u>	L.	<u>L</u>
L	86	L	L	_	L	<u> </u>	_	乚			<u> </u>
	87	<u> </u>							$\Box$		_
1_	88		L		L		$\Box$		$\Box$		
	89		L	L		L	1_	$\perp$		L	
Ĺ	90	1	L	L	L	L		L	L	L	L
Γ	91	Γ	Γ	Γ					Γ		Ī.
Г	92	T	Π	1	1	T	Π	T	1		Г
Г	93		T	T	Γ		✝	Т	Г	Γ	
H	94	+	Г	T		1	1	1		Г	П
Н	95		$\vdash$	T	t	$\vdash$	†-	1	┰		<del> </del>
Г	96	+	t	$t^{-}$	$\vdash$	T	1	$t^{-}$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	97	-	t	T	†-	┢	T	T	H	T	H
H	98		†	╁	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
<b>-</b>	99		t	t	t	t	T	$\vdash$	$\vdash$	t	H
	100		1	1		1		1		1	1

Cla	iim					Da	te				
	اھ	T	1						П	Ī	
ā	Original										
Fínal	ō		ŀ			İ					
	101						_			J	
	102		$\neg$							-	
	103		$\neg$							1	
_	104	_	-	_	_	$\vdash$	$\vdash$			_	
	105							_			
	106		$\neg$							T	
	107				$\vdash$		Г			$\dashv$	
	108	T			$\vdash$					$\neg$	
_	109	$\dashv$	$\neg$		$\vdash$						
	110	$\dashv$	=		-	$\vdash$		_	$\vdash$	-	ŀ
	111	-				<del> </del>	-	-			ŀ
	112		-	٠	H	$\vdash$	┢	H		Н	ŀ
_	113		$\dashv$		⊢	⊢	⊢		$\vdash$		ŀ
	_					<u> </u>	┢		-		ŀ
	114	Н	_	_	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	├	ŀ
	115		-		⊢	⊢	⊢	<u> </u>	-		ŀ
	116	Ш		_	<b> </b> -	┞	1	┖	_		ļ
	117	Ш		_	Ŀ	┺	┞.	-	ļ		Ļ
	118	Ш		L	<u> </u>	↓	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L
	119	$\overline{}$					丄	╙	L		L
	120					1					
	121								T		T
	122				T	T	T		Г		T
	123			<del>                                     </del>	<u> </u>	T	<u>├</u> ~	$\vdash$	_		t
_	124			-	✝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⇈	✝	t
-	125	-	$\vdash$		H	t	╁	┢	$\vdash$	╁╴	t
┢	126		┢─	-	+	╁	<del>  -</del>	+	╁╴	╁╌	t
	127	_	├	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$		$\vdash$	t
Ь.	128	-	-	├	╁┈	╁╌	┼-	╁╌	-	├	ł
-	129		-	-	╁	╁	+-	╁	⊢	├	╀
-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	+	╀	┼-	╀	-	╀
-	130		-	-	╁	1	┼		⊢	┢	ł
<u> </u>	131				1-	╀	┼	╁	-	ļ.,	ļ.
<u> </u>	132	_			<u> </u>	_	╄	╙	_	_	ļ
<u> </u>	133		<u> </u>	<b> </b> _	┞-	$\perp$	<u> </u>	_	L	_	ļ
<u>_</u>	134		L	<u> </u>	$oldsymbol{\perp}$	↓_	1_	_	┖	$\vdash$	1
<u> </u>	135		_	L		<u> </u>	1	┖	┖	┖	ļ
L	136		L	$oxed{oxed}$	$\perp$	$\perp$	丄	1_	L	<u></u>	1
L	137	1_		L		$\perp$	L			$\perp$	1
Ĺ	138			L	L	L	L			L	ſ
	139			Γ		Γ	Γ			Γ	Ţ
Г	140			Г	Γ	Τ	Г	Π	Π	Γ	Ĭ
Г	14	d		Τ	1	T	$\top$	†	$\vdash$	1	t
$\vdash$	142		-	$\vdash$	+-	+	+-	+	╁	+-	t
$\vdash$	143		-	$\vdash$	╁	+	+	╁	╁╌	╁╌	t
$\vdash$	144		$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	╁	₩	$\vdash$	+
<u> </u>			-	+	+	+-	+-	1		-	+
L	145		<u> </u>	┡	+	+	+	₩	╀	$\vdash$	ļ
_	146		$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	┡	$\perp$	1	$\perp$			1	1
_	147	1_	L	L	_	1	$\perp$	$\perp$	$\perp$	┖	1
L	148		L	L	1_	L	L	_	_	L	1
1	149	1		1	1	1	1		1	1	ı

BEST AVAILABLE COPY

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here